

СОДЕРЖАНИЕ

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

<i>Аббасов М. Э.</i> Нахождение стационарных точек функций, допускающих неоднородные аппроксимации приращеня.	3
<i>Арефина А. И.</i> Синтез H_2 -оптимальных регуляторов для систем с запаздываниями. Спектральный подход.	9
<i>Буре В. М., Сергеева А. А.</i> Модель выбора обслуживания при наличии разных способов формирования заказа.	18
<i>Иголкин В. Н.</i> Марковский вариант модели Лундберга–Крамера разорения страховой компании.	27
<i>Мазалов В. В., Кондратьев А. Ю.</i> Задача о сделках с неполной информацией. .	33
<i>Матросов А. В.</i> Сходимость степенных рядов в методе начальных функций. ...	41
<i>Махинова О. А.</i> Свойства конечно-разностного аналога одномерного оператора Лапласа на графе.	52
<i>Провоторов В. В.</i> Построение граничных управлений в задаче о гашении колебаний системы из m струн.	60
<i>Сидорин А. О., Трубников Г. В., Шурхно Н. А.</i> Моделирование процесса стохастического охлаждения с помощью уравнения Фоккера–Планка. Расчет конструкции системы стохастического охлаждения для Нуклотрона.	70
<i>Юдин И. П., Волошина И. Г.</i> Расчет карты магнитного поля анализирующего магнита спектрометра Дельта-Сигма-Т в интегральной постановке.	87



ИНФОРМАТИКА

<i>Шелабин Д. А.</i> Классификация объектов движения с использованием байесовских сетей.....	97
--	----

ПРОЦЕССЫ УПРАВЛЕНИЯ

<i>Султанбеков А. А.</i> Некоторые условия устойчивости нелинейных неавтономных разностных систем.....	109
--	-----

ХРОНИКА

Ф. М. Кулаков (к 80-летию со дня рождения).....	119
---	-----

АННОТАЦИИ.....	121
----------------	-----

SUMMARIES.....	124
----------------	-----

ОТ РЕДАКЦИИ.....	127
------------------	-----